

  
**Osama**  
ghobashy

الدراسات الاجتماعية

أسئلة وإجابة للمراجعة  
تاريخ و جغرافيا شاملة  
للمنهج كله

الصف الأول الإعدادي 1





١. بم تفسر : تسمية العصور الحجرية بهذا الاسم .  
✍ لأن الإنسان كان يصنع أدواته في هذه العصور من الأحجار .
٢. بم تفسر : أهمية اكتشاف النار عند المصري القديم .  
✍ كان يستخدمها في الطهي والاضاءة و التدفئة و إبعاد الحيوانات المفترسة و صيد الحيوانات
٣. بم تفسر : نزول المصري القديم إلي وادي النيل  
✍ لحلول عصر الجفاف وهجرة الحيوان إلى الوادي
٤. بم تفسر : نشأة المدن  
✍ ظهرت المدن نتيجة اتساع القرى و كثرة عدد سكانها
٥. بم تفسر : نشأة الأقاليم المستقلة  
✍ بسبب اتحاد مجموعة من القرى والمدن وهو بداية الوحدة السياسية
٦. بم تفسر : اختيار الملك مينا مدينة منف لتكون عاصمة للبلاد  
✍ لموقعها المتوسط بين الشمال و الجنوب حتي يسهل السيطرة علي البلاد
٧. بم تفسر : كثرة القاب الملك مينا  
✍ بسبب قوته و عظمته
٨. بم تفسر : مصر هبة النيل والمصريين  
✍ لأن الحضارة المصرية تكونت نتيجة تفاعل المصريين مع بيئتهم و ما فيها من موارد طبيعية
٩. بم تفسر : أهمية اختراع الكتابة .  
✍ ساعدت في تسجيل ما يقوم به المصري القديم من أنشطة .
- كما حفظت العديد من الأحداث التاريخية الهامة التي وقعت في العصر الفرعوني .  
✍ جعلت العالم يدرك عظمة الحضارة المصرية القديمة .
١٠. بم تفسر : أهمية نهر النيل في بناء الحضارة المصرية القديمة  
✍ ساعد على استقرار المصري القديم  
✍ ربط بين القرى والمدن والأقاليم  
✍ مهد لقيام الوحدة على أرض مصر وقيام حكومة مركزية قوية  
✍ مصدر الخير والرخاء لمصر عبر العصور
١١. بم تفسر : أهمية موقع مصر في بناء الحضارة المصرية القديمة .  
✍ لأنها ملتقي قارتي آسيا و أفريقيا كما تطل علي بحرين هما البحر الأحمر و البحر المتوسط .  
✍ كما تتمتع مصر بحماية طبيعية حيث البحر المتوسط في الشمال و الصحراوات الواسعة في الشق و الغرب و الجنوب مما وفر لمصر حدود آمنة من المعتدين والطامعين في خيراتها و سهل للمصريين التقدم الدفاع عن بلادهم .
١٢. بم تفسر : أهمية مناخ مصر في بناء الحضارة المصرية القديمة .

✍ ساعد جفاف مناخ مصر على حماية آثارها

✍ كما ساعد تنوع المناخ على تنوع المحاصيل الزراعية

١٣. بم تفسر : ساهمت الموارد الطبيعية في بناء الحضارة المصرية القديمة .

✍ لأن الأراضي المصرية تمتلك أنواع مختلفة من المعادن مثل الذهب و النحاس و الحديد و الفضة و

غيرها و من الصخور الجرانيت و الرخام و الأحجار الكريمة التي استخدمها المصري القديم في

صناعة الأسلحة ونحت التماثيل وبناء الاهرامات والمعابد .

١٤. بم تفسر : تميزت الدولة القديمة بمميزات كثيرة

لأن هذا العصر تميز بالآتي :

١. الرخاء و الاستقرار و السلام

٢. التشييد و البناء و الفن الرفيع .

٣. النشاط الفكري و المادي .

١٥. بم تفسر : يطلق على عصر الدولة القديمة عصر بناء الاهرام .

✍ لكثرة ما شيده ملوكها من أهرامات ضخمة امتدت من الفيوم جنوباً حتى الجيزة شمالاً .

١٦. بم تفسر : شهرة هرم سقارة المدرج .

✍ لأنه أول بناء حجري ضخم في التاريخ .

١٧. بم تفسر : بناء الأهرامات ( الغرض من بناء الاهرامات ) .

✍ لاعتقاد المصريين القدماء في البعث والخلود ووجود حياة أبدية ولذلك حرصوا على تحنيط جثث

الموتى ووضعها في قبور حصينة وتزويدها بالطعام والشراب والأدوات التي كان يستخدمها الميت و

نقشت جدران المقبرة بالمناظر المعتادة لتدخل السرور على الميت .

١٨. بم تفسر : أطلق المصريون علي سنفرو لقب ( الملك المحسن المحبوب )

✍ لأنه حكم البلاد ٢٤ عاما و تميز عهده بالاستقرار و العدالة

١٩. بم تفسر : الهرم الأكبر إحدى عجائب الدنيا السبع .

✍ لضخامة بنائه وروعة هندسته .

٢٠. بم تفسر : كان عهد الملك منكاورع أكثر حرية من عهد أبيه و جده

✍ حيث مارس الشعب شعائره الدينية بحرية تامة عن عصر أبيه و جده .

٢١. بم تفسر : استقلال حكام الأقاليم بأقاليمهم في مصر القديمة .

✍ بسبب ضعف الملوك و ازدياد سلطة حكام الأقاليم .

٢٢. بم تفسر : انهيار الدولة القديمة .

✍ ضعف هيبة الملوك .

✍ ازدياد نفوذ حكام الأقاليم .

✍ تفكك وحدة البلاد .

✍ انهيار سلطة الحكومة المركزية في أواخر عهد الملك بيبي الثاني



- ٢٣ . بم تفسر : يطلق علي عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي ؟  
✍ لأن ملوك هذه الدولة قاموا بالعديد من المشروعات من اجل ا باستثمار كافة موارد مصر الطبيعية من أجل النهوض بالبلاد .
- ٢٤ . بم تفسر : يعتبر عصر الدولة الوسطى العصر الذهبي لمصر الفرعونية .  
✍ لأن هذا العصر تميز بالنهوض بالزراعة و الصناعة و التجارة .  
✍ كما تم تشغيل المناجم و المحاجر .  
✍ كما تقدمت الفنون و العمارة و الآداب .
- ٢٥ . بم تفسر : نقل أمنمحات الأول العاصمة من طيبة إلي أتيت تاوى حتى يضمن السيطرة على البلاد .
- ٢٦ . بم تفسر : ازدياد النشاط التجاري بين مصر وبلاد بونت ( الصومال ) بسبب حفر قناة سيزوستريس
- ٢٧ . بم تفسر : أهمية مقياس النيل .  
✍ للتعرف على منسوب مياه الفيضان في النيل .
- ✍ لتقدير قيمة الضرائب على الأرض الزراعية وتحديد المساحات المنزرعة .
- ٢٨ . بم تفسر : تسمية معبد اللابرنت بقصر التيه .  
✍ لأنه معبد ضخم متعدد الحجرات والردهات حيث كان يصعب علي الزائر الخروج منه بعد دخوله .
- ٢٩ . بم تفسر : سقوط الدولة الوسطى .  
✍ بسبب ضعف الملوك بعد أمنمحات الثالث
- ✍ الصراع بين حكام الأقاليم من ناحية وبينهم وبين الفرعون من ناحية أخرى .  
✍ انتشار الفوضى و الفتن مما أدى إلي التفكك السياسي للبلاد .
- ٣٠ . بم تفسر : سهولة سيطرة الهكسوس على مصر  
✍ بسبب حالة الضعف وانتشار الفوضى والتدهور التي عاشتها مصر نتيجة نزاع الحكام على الحكم .  
✍ كثرة أعداد الهكسوس .  
✍ تفوق الهكسوس من الناحية الحربية حيث استخدموا الأسلحة الحديثة مثل العجلات الحربية .
- ٣١ . بم تفسر : كراهية المصريين للهكسوس .  
✍ لأن الهكسوس أساءوا معاملة المصريين فنهبوا الممتلكات و خربوا المعابد و فرضوا الضرائب وسيطروا على البلاد عن طريق بناء القلاع والحصون وتوزيع قواتهم الحربية حتى يمنعوا المصريين من الثورة ضدهم وقد اطلق المصريون عليهم لقب الملوك الرعاة لانهم احتلوا البلاد دون وجه حق
- ٣٢ . بم تفسر : نجاح أحمس في طرد الهكسوس .  
✍ لأنه أعد جيشا قويا ودربه على فنون الحرب الحديثة .  
✍ استخدام المصريين للعجلات الحربية .



٣٣. بم تفسر : يطلق علي عهد الدولة الحديثة عصر المجد الحربي ؟  
✍ لأن ملوك هذه الدولة اهتموا باتساع ملكهم وزيادة مساحة إمبراطوريتهم .  
✍ كما حققوا انتصارات رائعة في العديد من المعارك الحربية علي أعدائهم كالحيتيين و الهكسوس .  
✍ كما استطاعوا أن يكونوا أول إمبراطورية في التاريخ امتدت حدودها خارج حدود مصر في آسيا و أفريقيا حيث شملت : ( بلاد الشام و بلاد ما بين النهرين ( العراق حاليا ) و بلاد بونت ( الصومال حاليا ) )  
٣٤. بم تفسر : كان تحتمس الثالث سياسيا بارعا وقائدا عظيما .  
✍ لأنه صاحب أقدم إمبراطورية في التاريخ .  
✍ كما أرسل ( ١٦ حملة ) إلي فلسطين وسوريا لتوطيد الحكم المصري هناك .  
✍ كما ثبت النفوذ المصري حتي بلاد النوبة .  
✍ وأنشأ أسطولا قويا سيطر به على كثير من جزر البحر المتوسط وساحل فينيقيا  
✍ انتصر على امير قادش في معركة " مجدو "  
٣٥. بم تفسر : اسباب معركة مجدو .  
✍ بسبب تمرد الأمراء الآسيويين و رغبتهم في الانفصال عن الحكم المصري .  
٣٦. بم تفسر : ثورة كهنة آمون والالهة الاخرى ضد إمنحتب الرابع ( اخناتون ) .  
✍ لأنه رفض فكرة تعدد الالهة و رأي أن جميع الالهة ليست إلا صور متعددة لإله واحد هو ( آتون ) و رمز له بقرص الشمس .  
٣٧. بم تفسر : احتل اسم اخناتون مكانا بارزا بين المفكرين .  
✍ لأنه أول من نادي بالوحدانية ورفض فكرة تعدد الالهة .  
٣٨. بم تفسر : بناء إمنحتب الرابع عاصمة جديدة بدلا من طيبة .  
✍ حتي يبتعد عن طيبة مقر كهنة الإله آمون .  
٣٩. بم تفسر : شهرة الملك توت عنخ آمون  
✍ بسبب مقبرته التي اكتشفت عام ١٩٢٢م والتي لم تمتد إليها يد اللصوص ويتم عرض محتوياتها حاليا في المتحف المصري .  
٤٠. بم تفسر : يعتبر عصر رمسيس الثاني عصر الامبراطورية الثانية  
✍ حيث عمل على إحياء النفوذ المصري في بلاد الشام  
٤١. بم تفسر : معركة قادش .  
✍ بسبب استيلاء الحيتيين علي جزء كبير من بلاد الشام و تمردهم علي الحكم المصري .  
٤٢. بم تفسر : يعتبر رمسيس الثالث آخر الفراعنة العظام ؟  
✍ لأنه أزال عن مصر خطرا لا يقل شدة عن خطر الهكسوس حيث نجح في هزيمة شعوب البحر المتوسط برياً عند مدينة رفح و بحريا عند مصب نهر النيل الغربي .

كما صد هجمات الليبيين وهزمهم قرب وادي النطرون .

٤٣ . بم تفسر : انهيار الدولة الحديثة .

ضعف الملوك بعد رمسيس الثالث .

ازدياد نفوذ كهنة آمون حيث تمكن كبير كهنة آمون من تولي الحكم و أن يعلن نفسه ملكا

الصراع بين حكام الأقاليم

٤٤ . بم تفسر : كانت وظيفة الكاتب محل احترام وتقدير عند المصري القديم .

لأنها تفتح الطريق أمام صاحبها لتولي المناصب الكبرى مثل حاكم الاقليم أو مدير إحدى الإدارات

أو أمين للملك .

٤٥ . بم تفسر : لم يكن المصريون دعاة حرب ؟

لأن الله وهبهم النيل و الجنان الخضراء علي ضفافه فكانت حياتهم مستقرة فلم يكن هناك ما

يدفعهم للقتال لكن عندما طمع المعتدون في خيرات مصر و ثرواتها حمل المصريون السلاح للدفاع

عن وطنهم .

٤٦ . كان الجنود يلبسون الملابس القصيرة وقت المعركة .

حتى تسهل لهم حرية الحركة أثناء القتال .

٤٧ . بم تفسر : اهتمام المصريين بإقامة الحصون والقلاع .

لتأمين حدود مصر

٤٨ . بم تفسر : رحب الملوك في مصر بتعدد الآلهة ؟

حتى لا تترك السلطة الدينية في يد كاهن إله واحد يمكن أن ينافس الملوك في الثراء و السلطة .

٤٩ . بم تفسر : كان للدين أثر كبير في حياة المصريين القدماء .

ظهر أثر الدين في علوم وآداب وفنون المصريين .

تمتع رجال الدين بمكانة كبيرة حتى تمكن بعضهم من حكم مصر .

حرص المصريون على فعل الخيرات وترك المنكرات .

٥٠ . بم تفسر : تعددت مجالات الحياة الاقتصادية عند المصري القديم ؟

لأن الله وهب مصر :

نهر النيل الذي أخصب الأرض و ملأها بالخيرات .

صحاري شاسعة مليئة بالعديد من الصخور و المعادن .

٥١ . بم تفسر : كانت الأرض تزرع مرة واحدة في العام .

لأن الزراعة في مصر كانت تعتمد على مياه الفيضان والفيضان لا يأتي الا مرة واحدة في العام

٥٢ . بم تفسر : تنوع الصناعات المصرية .

لتنوع خامات البيئة المصرية من رمال وأحجار ومعادن ونبات طبيعي .



## ثانياً : ما النتائج المترتبة

### ١. اختراع الكتابة

✍ استخدمها الإنسان في تسجيل أعماله اليومية .

✍ تبدأ بها العصور التاريخية .

### ٢. اكتشاف النار . استخدمها الإنسان في :

✍ الطهى والاضاءة و التدفئة .

✍ إبعاد الحيوانات المفترسة

✍ صيد الحيوانات .

### ٣. حلول عصر الجفاف . ترتب علي ذلك :

✍ اختفاء النباتات وهجرة الحيوان

✍ نزول المصري القديم إلي الوادي بحثا عن الماء

✍ تعلم الزراعة واستئناس الحيوانات .

### ٤. اكتشاف المعادن

✍ استخدمها المصري القديم في صناعة أدواته .

### ٥. وفرة الموارد الطبيعية من صخور و معادن في البيئة المصرية

✍ استخدمها المصري القديم في صناعة الاسلحة ونحت التماثيل وبناء الاهرامات والمعابد و بالتالي ظهور

الحضارة المصرية القديمة .

### ٦. جفاف مناخ مصر

✍ بقاء الآثار المصرية سليمة حتي الآن .

### ٧. ضعف هيبة الملوك أواخر عهد الدولة القديمة.

✍ انهيار الدولة القديمة .

✍ تعرضت البلاد إلي غزو قبائل البدو الاسيويين .

### ٨. حفر قناة سيزوستريس .

✍ ازدياد النشاط التجارى بين مصر وبلاد بونت " الصومال " .

✍ ازدياد النشاط التجارى بين مصر وبلاد الشام وجزر البحر المتوسط مثل كريت وقبرص .

### ٩. إنشاء سد اللاهون .

✍ انقاذ مساحة كبيرة من الأرض الزراعية كانت ضائعة في مياه الفيضان .

✍ زيادة المساحة المزروعة في مصر .

### ١٠. إنشاء مقاييس النيل .

✍ التعرف على منسوب مياه الفيضان في النيل .

✍ تقدير قيمة الضرائب على الأرض الزراعية وزيادة المساحات المنزرعة.

### ١١. ضعف الملوك بعد أمنمحات الثالث

✍ انتشار الفوضى و الفتن فعادت البلاد إلي التفكك السياسي و بالتالي سقوط الدولة الوسطى و

تعرض البلاد لغزو الهكسوس .

### ١٢. استخدام الهكسوس العجلات الحربية في هجومهم علي مصر .

- ✍ سهولة سيطرة الهكسوس على مصر .
- ١٣ . سياسة الهكسوس تجاه المصريين .
- ✍ لم يطمئن المصريون للهكسوس وظلوا يكرهونهم و ينظرون إليهم نظرة احتقار .
- ✍ أخذت الروح الوطنية تقوي في نفوس المصريين و صمموا علي طرد الهكسوس .
- ١٤ . نجاح أحمس في طرد الهكسوس
- ✍ أدرك المصريون أهمية الجيش .
- ✍ تأسيس الأسرة ١٨ و بالتالي بداية عهد الدولة الحديثة .
- ١٥ . ظهور الجيش في عهد الدولة الحديثة .
- ✍ تكوين أول إمبراطورية عرفها التاريخ امتدت في قارتي آسيا و أفريقيا علي يد تحتمس الثالث .
- ١٦ . معركة مجدو
- ✍ هزيمة أمراء البلاد الاسيوية بزعامة أمير قادش .
- ✍ أرسل إليه الملوك والامراء الهدايا تعبيراً عن ولائهم لمصر .
- ✍ استدعاء أبناء هؤلاء الامراء لتربيتهم في مصر لضمان ولائهم .
- ✍ كان لهذه السياسة أثرها في تماسك الامبراطورية المصرية لمدة قرن و نشر الثقافة المصرية .
- ١٧ . ثورة إخناتون الدينية .
- ✍ احتل اسم إخناتون مكاناً بارزاً بين المفكرين .
- ✍ ثورة كهنة آمون ضده .
- ✍ انهيار الحكم المصري في بلاد الشام .
- ١٨ . اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون عام ١٩٢٢م
- ✍ شهرة توت عنخ آمون .
- ✍ عرض محتويات المقبرة حالياً في المتحف المصري .
- ١٩ . معركة قادش
- ✍ عقد أول معاهدة سلام في التاريخ بين الطرفين تنص علي عودة العلاقات الودية بين الطرفين و مساعدة كل منهما للآخر في حال تعرضه لهجوم دولة أخرى .
- ٢٠ . ضعف الملوك بعد رمسيس الثالث .
- ✍ انهيار الدولة الحديثة و تعرض البلاد للغزو الأجنبي .
- ٢١ . اعتقاد المصريين في البعث والخلود .
- ✍ حرص المصريون على الاحتفاظ بأجساد الموتى عن طريق التحنيط .
- ✍ وضع الجثث في قبور حصينة في الصحراء
- ✍ تزويد القبر بكل ما يلزم الميت من طعام وشراب وأدوات ليستعين بها الميت بعد البعث .
- ٢٢ . الاعتقاد في الحساب بعد الموت :
- ✍ حرص المصريون على فعل الخيرات وترك المنكرات .
- ٢٣ . تنوع خامات البيئة المصرية من رمال وأحجار ومعادن
- ✍ تنوع الصناعات المصرية



## ثالثاً: لمن تنسب الأعمال

مينا	<p>✍ توحيد البلاد عام ٣٢٠٠ ق.م و تأسيس أول أسرة حاكمة في مصر .</p> <p>✍ انشاء قلعة الجدار الابيض ( منف )</p>
الملك زوسر	<p>✍ مؤسس الأسرة الثالثة .</p> <p>✍ صاحب هرم سقارة المدرج</p> <p>✍ يعتبر اول من غيّر في اسلوب العمارة للمقابر الملكية</p>
الوزير ايمحوتب	<p>✍ أشرف على بناء هرم سقارة المدرج كما اشتهر بالحكمة والطب أيضا .</p>
الملك سنفرو	<p>✍ مؤسس الأسرة الرابعة</p> <p>✍ حكم البلاد ٢٤ عاما و تميز عهده بالاستقرار و العدالة فأحبه المصريون و أطلقوا عليه ( الملك المحسن المحبوب )</p> <p>✍ أرسل أسطولاً إلى فينيقيا لجلب خشب الأرز من لاستخدامه في بناء السفن</p> <p>✍ استخرج النحاس والفيروز من سيناء .</p> <p>✍ أمّن حدود مصر من الشرق والجنوب .</p> <p>✍ شيد لنفسه هرمين في دهشور جنوب سقارة .</p>
الملك خوفو	<p>✍ أحد ملوك الأسرة الرابعة وصاحب الهرم الأكبر</p>
الملك خفرع	<p>✍ صاحب تمثال أبو الهول و الهرم الأوسط</p>
الملك منكاورع	<p>✍ صاحب الهرم الأصغر الذي يبلغ ارتفاعه ٦٦ مترا .</p> <p>✍ كان عهده أكثر حرية من عهد أبيه و جده حيث مارس الشعب شعائره الدينية بحرية تامة .</p>
الملك أوسركاف	<p>✍ أحد كهنة رع بمدينة هليوبوليس ومؤسس الأسرة الخامسة</p> <p>✍ أطلق على نفسه ( ابن الإله رع )</p>
أمنمحات الأول	<p>✍ كان وزيرا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشرة</p> <p>✍ تمكن من اخضاع حكام الأقاليم .</p> <p>✍ نقل العاصمة من طيبة إلى أتيت تاوى</p> <p>✍ نجح في صد غارات البدو الاسيويين وكذلك الليبيين .</p> <p>✍ اسس اسوار امنمحات المبجل ببلاد النوبة</p>
سنوسرت الثالث	<p>✍ قاد الحملات إلى بلاد النوبة فأمن حدود مصر الجنوبية حيث شيد قلعتي سمنا وقمنة هناك .</p> <p>✍ أمر بحفر قناة سيزوستريس التي تصل النيل بالبحر الاحمر</p>
أمنمحات الثالث	<p>✍ عمل على تنمية موارد مصر من خلال الاهتمام بشئون الري</p> <p>✍ أقام سد اللاهون للارتفاع بمياه النيل وزيادة الأراضي الزراعية</p> <p>✍ استغل منخفض الفيوم ليكون خزاناً للمياه أيام الفيضان</p> <p>✍ أقام مقياساً للنيل عند الجندل الثاني .</p> <p>✍ شيد هرم عند بلدة هواره كما أقام معبدا ضخما سمي اللابرننت ( قصر التيه ) .</p>

سقن رع	<p>✍ أول حاكم مصرى يسقط شهيدا في سبيل وطنه قاد المرحلة الاولى من حرب التحرير</p>
أحمس	<p>✍ استطاع هزيمة الهكسوس ومطارتهم خارج مصر</p> <p>✍ مؤسس الأسرة الثامنة عشر .</p>
الملكة حتشبسوت	<p>✍ تولت الحكم لمدة تزيد على ٢٠ عاما .</p> <p>✍ بناء معبد الدير البحري غرب الاقصر كما اقامت مسلتين في معبد الكرنك</p> <p>✍ أرسلت رحلتين تجاريتين إلى بلاد بونت محملة بالهدايا والبضائع المصرية</p>
تحتس الثالث	<p>✍ كان سياسيا بارعا وقائدا عظيما .</p> <p>✍ صاحب أقدم امبراطورية في التاريخ كما اخترع حرب المفاجأة</p> <p>✍ ارسل ( ١٦ حملة ) إلى فلسطين وسوريا لتوطيد الحكم المصري هناك .</p> <p>✍ كما ثبت النفوذ المصري حتي بلاد النوبة .</p> <p>✍ أنشأ أسطولاً قويا سيطر به على كثير من جزر البحر المتوسط وساحل فينيقيا ( لبنان حاليا )</p> <p>✍ هزيمة أمراء البلاد الاسيوية بزعامة أمير قادش في معركة مجدو .</p>
امنتب الرابع ( اخناتون )	<p>✍ تولى الحكم وعمره حوالي ١٦ عاما وتزوج من نفرتيتي</p> <p>✍ لم يهتم بأمور السياسة والحكم ولكنه انشغل بأمور الدين والعبادة .</p> <p>✍ رفض فكرة تعدد الآلهة ورأى أن جميع الآلهة ليست إلا صور متعددة لآله واحد هو ( آتون ) ورمز له بقرص الشمس .</p> <p>✍ بنى عاصمة جديدة بدلا من طيبة هي ( أخيتاتون ) ( تل العمارنة بمحافظة المنيا )</p> <p>✍ ثار ضده كهنة آمون والآلهة الاخرى .</p> <p>✍ احتل اسمه مكانا بارزا بين المفكرين .</p>
توت عنخ آمون	<p>✍ ترجع شهرته إلى مقبرته التي اكتشفت عام ١٩٢٢م</p>
رمسيس الثاني	<p>✍ أشهر ملوك الأسرة التاسعة عشرة .</p> <p>✍ يعتبر عصره عصر الامبراطورية الثانية حيث عمل على إحياء النفوذ المصري في بلاد الشام</p> <p>✍ نحتت في عهده ستة معابد أشهرها معبدا أبي سمبل وقد تم انقاذهما من مياه السد العالي بمساعدة منظمة اليونسكو .</p> <p>✍ أتم بناء بهو الاعمدة في معبد الكرنك .</p> <p>✍ أقام عدد من المسلات إحداها قائمة في معبد الاقصر ونصبت أخرى في أحد ميادين باريس .</p> <p>✍ عقد أول معاهدة سلام في التاريخ مع الحيثيين .</p>
رمسيس الثالث	<p>✍ آخر الفراعنة العظام في عصر الدولة الحديثة .</p> <p>✍ صاحب أول معركة بحرية في التاريخ</p> <p>✍ صد هجمات الليبيين وهزمهم قرب وادي النظرون .</p>



ابسماتيك الأول	<ul style="list-style-type: none"> <li>مؤسس الأسرة السادسة والعشرين .</li> <li>اهتم ببناء جيش قوى اعتمد فيه على الجنود المرتزقة الذين يجاربون من أجل المال</li> <li>استطاع طرد الاشوريين من مصر .</li> <li>عمل على تنمية تجارة مصر الخارجية خاصة مع المدن الفينيقية</li> </ul>
نخاو الثانى	<ul style="list-style-type: none"> <li>أعاد حفر قناة سيزوستريس</li> <li>ارسل بعثة بحرية من الفينيقيين في الرحلة للدوران حول افريقيا</li> <li>استغرقت ثلاث سنوات</li> </ul>
الفرس	غزو مصر عام ٥٢٥ ق . م
عمرو بن العاص	الفتح العربى الاسلامى لمصر عام ٦٤١ م

### اربعا : مقارنات هامة

عصر استخدام المعادن	العصر الحجري الحديث	العصر الحجري القديم	وجه المقارنة
الوادي والدلتا	الوادي والدلتا	فوق الهضاب	المنطقة التي يعيش فيها
بيوت من الطوب اللبن	بيوت من البوص و الطين	الكهوف	المسكن
الحاصيل التي يزرعها و الحيوانات التي يصطادها	الحاصيل التي يزرعها و الحيوانات التي يصطادها	جمع و التقاط الثمار و صيد الحيوانات	غذائه
تطورت و أصبحت تصنع من المعادن والحجارة والخشب والعاج	تطورت و أصبحت أكثر دقة - عرف صناعة النسيج و الأواني الفخارية أقام مقابر لدفن الموتى	بسيطة مصنوعة من الأحجار و تتميز بكبر الحجم مثل البلطة و السكين	أدواته
- استخدام المعادن - ظهرت بعض العبادات مثل تقديس الحيوانات	الزراعة	النار	أهم الاكتشافات

وجه المقارنة	الدولة القديمة	الدولة الوسطى	الدولة الحديثة
عدد الأسرات	أربع أسرات ( من الثالثة إلي السادسة )	أسرتان ( من الحادية عشرة إلي الثانية عشرة )	ثلاثة أسرات ( من الثامنة عشر حتي العشرين )
العاصمة	منف	طيبة ثم أتيت تاوي	طيبة
المعبود السائد	الاله بتاح	أوزوريس	آمون
أهم المشروعات	بناء الأهرامات و المعابد ونحت التماثيل	مشروعات الري مثل إقامة سد اللاهون و إنشاء مقاييس للنيل بالإضافة إلي حفر قناة سيزوستريس	تأسيس أول جيش نظامي لمصر ظهور الإمبراطورية المصرية الدعوة إلي توحيد الآلهة
أشهر الملوك	زوسر - سنفر - خوفو - خفرع - منكاورع - أوسركاف - بيبى الثانى	أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث	أحمس - حتشبسوت - تحتمس الثالث - أمنحنب الرابع ( اخناتون ) - توت عنخ آمون رمسيس الثانى - رمسيس الثالث

المملكة	الموقع	العاصمة	لون التاج	المعبود	الشعار
مملكة الشمال	الوجه البحرى	بوتو ( غرب الدلتا قرب مدينة دسوق الحالية )	أحمر	ثعبان الكوبرا	نبات البردى
مملكة الجنوب	الوجه القبلى	نخب ( الكاب الحالية بالقرب من مدينة إدفو بمحافظة أسوان )	أبيض	أنثى النسر	زهرة اللوتس

وجه المقارنة	معركة مجدو	معركة قادش
أطراف النزاع	تحتمس الثالث ضد أمراء البلاد الاسيوية ( أمير قادش )	رمسيس الثانى ضد الحيثيين
الأسباب	تمرد أمراء البلاد الاسيوية على الحكم المصرى	استيلاء الحيثيين على جزء كبير من بلاد الشام و تمردهم على الحكم المصرى



النتائج	<p>١ . هزيمة أمراء البلاد الاسيوية بزعامة أمير قادش .</p> <p>٢ . أرسل إليه الملوك والامراء الهدايا تعبيراً عن ولائهم لمصر .</p> <p>٣ . استدعاء أبناء هؤلاء الامراء لتربيتهم في مصر لضمان ولائهم</p> <p>٤ . كان لهذه السياسة أثرها في تماسك الامبراطورية المصرية لمدة قرن ونشر الثقافة المصرية في تلك البلاد .</p>	<p>انتصار رمسيس الثاني عقد أول معاهدة سلام في التاريخ بين الطرفين تنص علي عودة العلاقات الودية بين الطرفين و مساعدة كل منهما للآخر في حال تعرضه لهجوم دولة أخرى</p>
---------	---	---

وجه المقارنة	الفرعون	الوزير
المكانة	اعتنق المصريون فكرة الملك المقدس فنظروا إلي فرعون على أنه ابن الإله وله حق المهابة والتقديس	هو الرئيس الفعلي للحكومة ( الادارة المركزية ) و يلي الفرعون في المنزلة و الأهمية .
المهام	<p>الدفاع عن مصر وحماية حدودها</p> <p>نشر العدالة بين الناس .</p> <p>تأمين وسائل الحياة لشعبه</p>	<p>يعتبر حلقة الاتصال بين الفرعون وشعبه .</p> <p>ترسل إليه تقارير الادارة المحلية</p> <p>يتولى الاشراف على الايرادات والمصروفات و دور القضاء .</p>

## خامساً : مصطلحات و مفاهيم

عصر ما قبل التاريخ	هو العصر الذي لم يتوصل فيه الإنسان إلي اختراع الكتابة
العصور التاريخية	هى التى تبدأ باختراع الكتابة وبدء تسجيل ما يقوم به الإنسان من نشاط
العصر العتيق	هو العصر الذي يشمل الأسرتين ( ١ ، ٢ ) ( امتد تاريخه من القرن ٣١ : ٢٩ ق م )
الحضارة	هى كل ما انتجه عقل الانسان سواء كان ماديا او ادبيا
الهيروغليفية	الإسم الذي أطلقه الإغريق علي الكتابة المصرية القديمة
عصر بناء الأهرام	هو عصر الدولة القديمة الذي يتميز بكثرة أهراماته
عصر الإضمحلال	هو عصر الضعف تسود البلاد في فترة معينة بسبب ضعف الملوك
سيزوستريس	هو الإسم الذي أطلق علي أقدم طريق مائي يصل النيل بالبحر الأحمر
الهكسوس	هم قبائل بدوية جاءت من فلسطين أطلق عليهم المصريون اسم الملوك
معاهدة	الرعاة لأنهم احتلوا بلادهم دون وجه حق
العصر المتأخر	هي اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم
اليونسكو	هو العصر الذي يشمل الأسرات ( ٢١ - ٣٠ ) ويمتد تاريخه من القرن ١١ : ٤ ق م . وهو الذي يلي سقوط الدولة الحديثة
جنود مرتزقة	هي منظمة عالمية تهتم بأمور التربية و الثقافة و العلوم و مقرها باريس
لوحة نارمر	هم جنود يحاربون من أجل المال
	هى لوحة تذكارية تصور الملك مينا مرتديا التاج الابيض وهو يمسك أسيرا من أهل الشمال وعلى الوجه الآخر صورة لاحتفاله بالانتصار على مملكة الشمال وهو يلبس التاج الاحمر



الحياء السياسية	هي نظام الحكم و السلطات المختلفة الموجودة في المجتمع لإدارة شؤونه و العلاقات التي تربط بين الحكام و أفراد المجتمع .
الفرعون	كلمة مشتقة من كلمة ( برعو ) و تعني البيت الكبير
الإدارة المحلية	هم حكام الأقاليم الذين يعينهم الملك و يشرف عليهم الوزير
الإدارة المركزية	هم رؤساء الإدارات العامة الذين يعاونهم مجموعة من الكُتاب
الأسطول الحربي	هو عدد من السفن المجهزة لصد المعتدين من جهة البحر .
الحياة الدينية	هي مجموعة المعتقدات و الشعائر و الطقوس التي كان يؤديها المصري القديم داخل و خارج المعبد .
التحنيط	هي عملية الهدف منها المحافظة علي الجسد سليم
التوحيد	هو البعد عن تعدد الآلهة و الإيمان بآله واحد لا إله غيره .
الحياة الاقتصادية	هي مجموعة الأنشطة البشرية التي كان يمارسها المصريون القدماء عبر العصور .
المقايضة	تبادل سلعة بساعة أخرى
التجارة الداخلية	هي حركة البيع و الشراء بين القرى و المدن و الأقاليم المصرية
التجارة الخارجية	هي حركة البيع و الشراء التي تتم بين مصر و الدول المجاورة

أولاً : الجغرافيا

١. بم تفسر : اختلاف ألوان النجوم ؟

بسبب اختلاف درجه حرارتها فالنجوم قليلة الحرارة لونها احمر أما النجوم مرتفعه الحرارة فإن لونها أزرق .

٢. بم تفسر : أهمية نجم الشمس ؟

لأنها تعد كوكب الأرض بالضوء و الحرارة

٣. بم تفسر : ارتباط الأقمار بالكواكب

بفعل الجاذبية .

٤. بم تفسر : يبدو القمر مضيئاً علي الرغم من كونه جسم معتم ؟

لأنه يستمد ضوءه من الشمس و يعكسه علي الأرض .

٥. بم تفسر : تسمية مجرة سكة التبانة بهذا الاسم ؟

لأنها تشبه التبن المتساقط في الطريق وسميت بالدرب اللبنى لأنها تشبه اللبن المسكوب

٦. بم تفسر : نشأة السدم ؟ ... نتيجة انفجار النجوم

٧. بم تفسر : يطلق على المجموعة الداخلية اسم الكواكب الأرضية ؟

لأنها مكونة من مواد صخرية تشبه صخور الأرض

٨. بم تفسر : يعرف كوكب الزهرة بتوءم الأرض ؟

لأنه يقارب الأرض في القطر و الحجم و الكتلة

٩. بم تفسر : لا يمكن تحديد مدة دوران كوكب الزهرة حول نفسه ؟

لأن له غلاف غازي متماسك لا يمكن اختراقه

١٠. بم تفسر : كوكب الأرض هو الكوكب الوحيد الصالح للحياة عليه .

لوجود الماء عليه .

يحتوي غلافه الجوي علي الأكسجين .

درجة حرارته مناسبة للحياة عليه بسبب موقعه المتوسط من الشمس .

قوة الجاذبية و الضغط الجوي عليه مناسبين للحياة عليه .

١١. بم تفسر : يسمى كوكب المريخ بالكوكب الأحمر .

لغنى تربته بأكاسيد الحديد ذات اللون الأحمر .

١٢. بم تفسر : تبدو الأرض منبسطة أمام الإنسان ؟

لأن ما تراه العين مساحه صغيرة جداً من الأرض

١٣. بم تفسر : الأرض ليست تامة الاستدارة ( أبعاد الأرض عن مركزها غير متساوية )

لأن الأرض منبعجة عند خط الاستواء ومفاطحة عند القطبين .

١٤. بم تفسر : اهتمام العلماء بوضع خطوط الطول و دوائر العرض ؟

لتسهيل دراسة كوكب الأرض .





١٥ . بم تفسر : أهمية دوائر العرض

✍ تحديد موقع المكان شمال أو جنوب خط الاستواء

✍ تقسيم العالم إلي مناطق حرارية

✍ التعرف علي أحوال المناخ من حيث الحرارة و الرياح و الأمطار

✍ تشترك مع خطوط الطول في تحديد مواقع المدن و البلدان

✍ تحديد موضع الإنسان علي سطح الأرض برا و بحر و جوا

١٦ . بم تفسر : أهمية خطوط الطول

✍ تحديد موقع المكان شرق أو غرب خط جرينيتش .

✍ تحديد الزمن في كل انحاء العالم .

١٧ . بم تفسر : زمن الجهات الشرقية من الأرض متقدم عن زمن الجهات الغربية

✍ لأن الاجزاء الشرقية من الأرض تواجه أشعة الشمس قبل الاجزاء الغربية .

١٨ . بم تفسر : خلق الله الليل و النهار ؟

✍ خلق الله النهار للسعي و ممارسة الإنسان و الحيوان و النبات للحياة و خلق الليل للراحة و استعادة

النشاط مرة أخرى .

١٩ . بم تفسر : لا نشعر بحركة الأرض ولا تنفصل عنها الاشياء .

✍ ١ . لسرعة وانتظام دورانها .

✍ ٢ . لوجود الجاذبية الأرضية .

✍ ٣ . ثبات اتجاه دورانها ( من الغرب إلي الشرق )

٢٠ . تعاقب الليل والنهار ( اختلاف التوقيت بين جهات الأرض ) ( حدوث الشروق و الغروب )

✍ بسبب دوران الأرض حول محورها

٢١ . بم تفسر : اختلاف درجات الحرارة على سطح الأرض ؟

✍ بسبب اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض .

٢٢ . بم تفسر : الأماكن القريبة من خط الاستواء مرتفعة الحرارة .

✍ لأن أشعة الشمس تسقط عمودية أو شبه عمودية على خط الاستواء معظم أيام السنة

٢٣ . بم تفسر : تقل درجة الحرارة كلما بعدنا عن خط الاستواء .

✍ لميل أشعة الشمس خاصة عند الدائرة القطبية التي تتميز بشدة البرودة .

٢٤ . بم تفسر : الأشعة العمودية أكثر حرارة من الأشعة المائلة ؟

✍ الأشعة المائلة : تخترق مسافات كبيرة من الغلاف الجوي وتنتشر على مساحات كبيرة على سطح

الأرض فتقل درجة حرارتها

✍ أما الأشعة العمودية : تخترق مسافات قليلة من الغلاف الجوي وتنتشر على جزء بسيط من الأرض

فتزداد حرارتها

٢٥ . بم تفسر : اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس علي المكان الواحد بين شهر و آخر .

✍ بسبب ميل محور الأرض و ثبات هذا الميل

- ٢٦ . بم تفسر : يتساوى طول الليل والنهار عند خط الاستواء طول العام ؟  
 ✍ بسبب تعامد الشمس على خط الاستواء .
- ٢٧ . بم تفسر : عدم وضوح نظام الفصول الأربعة في الجهات القطبية أو الاستوائية ؟  
 ✍ أولاً في الجهات الاستوائية : تكون أشعة الشمس عمودية طول العام وبالتالي تكون الحرارة مرتفعة طول العام  
 ✍ ثانياً : في الجهات القطبية : تكون أشعة الشمس مائلة دائماً فتكون الحرارة منخفضة طول العام .
- ٢٨ . بم تفسر : جميع القارات مأهولة بالسكان عدا القارة القطبية الجنوبية ( أنتاركتيكا ) ؟  
 ✍ لأنها شديدة البرودة ومغطاة بالجليد طول العام .
- ٢٩ . بم تفسر : تعرف الكرة الأرضية بالكوكب المائي .  
 ✍ لأن نسبة الماء تبلغ ٧٠,٧ ٪ من مساحة الكرة الأرضية بينما نسبة اليابس تبلغ ٢٩,٣ ٪
- ٣٠ . بم تفسر : صحة نظرية فيجنر  
 ✍ بسبب التشابه في الشكل بين الساحل الغربي لأفريقيا والساحل الشرقي لأمريكا الجنوبية
- ٣١ . بم تفسر : قيعان المحيطات ليست مستوية  
 ✍ لأنها تتكون من صخور صلبة تكثر بها الكهوف والشعب المرجانية والبقايا الحيوانية .
- ٣٢ . بم تفسر : تكون الأنهار .  
 ✍ بسبب سقوط الأمطار على المرتفعات أو ذوبان الجليد فوق قمم الجبال وتجرى حسب انحدار السطح مثل نهر النيل الذي يجري من الجنوب إلى الشمال ليصب في البحر المتوسط
- ٣٣ . بم تفسر : أهمية المياه العذبة . لأن لها استخدامات متعددة مثل :  
 ✍ الشرب و الغذاء  
 ✍ توليد الكهرباء و الصناعة .  
 ✍ مصدر للأسماء  
 ✍ النقل حيث تستخدم الأنهار كوسيلة للنقل المائي .
- ٣٤ . بم تفسر : أهمية المياه المالحة . لأن لها استخدامات متعددة مثل :  
 ✍ النقل حيث تستخدم البحار والمحيطات كوسيلة للنقل المائي  
 ✍ نحصل من المياه المالحة على الأملاح مثل ملح الطعام  
 ✍ مصدر للحصول على الطاقة الكهربائية وغيرها .  
 ✍ مصدر للأسماء .



(١) النتائج المترتبة على : اختلاف درجة حرارة النجوم

✍ تختلف ألوانها فالنجوم قليلة الحرارة لونها احمر أما النجوم مرتفعه الحرارة فإن لونها أزرق .

(٢) النتائج المترتبة على : انفجارات النجوم .

✍ نشأة السدم

(٣) النتائج المترتبة على سقوط النيازك علي الأرض ؟

✍ عندما يسقط النيزك فإنه يحدث حفرة عميقة .

✍ عندما تسقط النيازك في أماكن مأهولة بالسكان فإنها تسبب دمارا شديدا

(٤) النتائج المترتبة على : احتكاك الأجسام الصلبة الصغيرة الحجم بالغلاف الجوي

✍ ترتفع درجه حرارتها و تحترق كليا مكونة الشهب التي تظهر على هيئة سهام ضوئية في السماء .

(٥) النتائج المترتبة على : قرب كوكب عطارد من الشمس .

✍ يتحرك بسرعة كبيرة في مداره حول الشمس .

✍ لذلك يدور حول الشمس دورة كاملة كل ٨٨ يوم .

✍ كما أنه يواجه الشمس من جانب واحد .

(٦) النتائج المترتبة على : لكوكب الزهرة غلاف غازي لا يمكن اختراقه

✍ لا يمكن تحديد مدة دورانه حول نفسه .

(٧) النتائج المترتبة على : غنى تربة المريخ بأكسيد الحديد .

✍ أصبح يسمى بالكوكب الأحمر

(٨) النتائج المترتبة على : بعد كوكب المشتري عن الشمس

✍ الطاقة الشمسية التي تصله ضئيلة جدا

(٩) النتائج المترتبة على الشكل الكروي للأرض ؟

✍ اختلاف توزيع أشعة الشمس علي سطح الكرة الأرضية و بالتالي اختلاف درجات الحرارة من مكان لآخر .

✍ تنوع المناخ و الكائنات الحية والنباتات

(١٠) النتائج المترتبة على : القطر الاستوائي أطول من القطر القطبي .

✍ أصبحت الأرض ليست كاملة الاستدارة

(١١) النتائج المترتبة على : موقع الأرض المناسب من الشمس

✍ أصبحت الأرض هي الكوكب الوحيد الذي يصلح للحياة عليه حيث تتعرض لقدر ملائم من الضوء و الحرارة .

(١٢) النتائج المترتبة على : تقسيم الكرة الأرضية إلي دوائر عرض .

✍ تحديد موقع المكان شمال أو جنوب خط الاستواء

✍ تقسيم العالم إلي مناطق حرارية



(١٣) النتائج المترتبة على : تقسيم الكرة الأرضية إلي خطوط طول .

✍ تحديد موقع المكان شرق أو غرب خط جرينتش

✍ تحديد الزمن في كل انحاء العالم .

(١٤) النتائج المترتبة على : ميل محور الأرض و ثبات هذا الميل .

✍ اختلاف طول الليل و النهار .

✍ اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس علي المكان الواحد بين شهر و آخر .

(١٥) النتائج المترتبة على : دوران الأرض حول محورها .

✍ تعاقب الليل والنهار

✍ اختلاف التوقيت بين جهات الأرض

✍ انحراف الرياح إلي يمين اتجاهها في النصف الشمالي وإلي يسار اتجاهها في النصف الجنوبي

✍ حدوث حركة الشمس الظاهرية .

(١٦) النتائج المترتبة على : تعاملد الشمس على مدار السرطان يوم ٢١ يونيه .

✍ يتكون الصيف الشمالي و الشتاء الجنوبي

(١٧) النتائج المترتبة على : تعاملد الشمس على خط الاستواء يوم ٢٣ سبتمبر .

✍ يتكون الخريف الشمالي و الربيع الجنوبي

(١٨) النتائج المترتبة على : تعاملد الشمس على مدار الجدي يوم ٢١ ديسمبر

✍ يتكون الشتاء الشمالي و الصيف الجنوبي

(١٩) النتائج المترتبة على : تعاملد الشمس على خط الاستواء يوم ٢١ مارس

✍ يتكون الربيع الشمالي و الخريف الجنوبي

(٢٠) النتائج المترتبة علي الدورة السنوية للأرض ؟

✍ (١) اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على المكان الواحد في الأرض من شهر لآخر .

✍ (٢) حدوث فصول السنة الأربعة .

✍ (٣) تنوع المناخ والمحاصيل الزراعية

(٢١) النتائج المترتبة على : الفصول الأربعة علي حياة الإنسان و الحيوان و النبات ؟

✍ بالنسبة للإنسان : تختلف أنواع ملابسه تبعاً لتنوع المناخ .

✍ بالنسبة للحيوان : تتأثر حياة بعض الحيوانات بما يحدث من تغير في المناخ أثناء الفصول الأربعة .

✍ بالنسبة للنبات : تتنوع المحاصيل الزراعية تبعاً لتنوع المناخ .

(٢٢) النتائج المترتبة على توزيع اليابس والماء على سطح الأرض ؟

✍ اختلاف التضاريس والمناخ على سطح الأرض

✍ اختلاف الأقاليم المناخية والنباتية

✍ اختلاف توزيع السكان على سطح الأرض

✍ اختلاف أنشطة السكان و مظاهر حياتهم



(٢٣) النتائج المترتبة على : تنوع التضاريس ؟

✍ تنوع المناخ والنبات والحيوان

✍ تؤثر على النشاط البشري حيث :

أ - تعتبر السهول أكثر ملائمة للنشاط البشري عكس الجبال .

ب - ترتفع الكثافة السكانية في مناطق السهول خاصة الغنية بمواردها الاقتصادية .

(٢٤) النتائج المترتبة على : حدوث الزلازل ؟

✍ تصدع القشرة الأرضية وتشققها

✍ تنخفض بعض أجزاءها فتغمرها المياه

✍ أو ترتفع بعض أجزاءها وينحسر عنها المياه

(٢٥) النتائج المترتبة على : حدوث البراكين ؟

✍ ينشأ عنها :

✍ جزر بركانية (جزر هاواي) ✍ جبال مخروطية (جبل كينيا) ✍ هضاب بركانية

(هضبتي إثيوبيا واليمن)

(٢٦) النتائج المترتبة على : الحركات البطيئة للأرض .

✍ تكون القارات والسلاسل الجبلية العملاقة .

(٢٧) النتائج المترتبة على : التعرية المائية (المياه)

✍ تقوم المياه بنحت الصخور ونقلها وإرسابها في أماكن أخرى مما يؤدي إلى تكوين السهول الفيضية ودالات الأنهار .

(٢٨) النتائج المترتبة على : التعرية الهوائية (الرياح)

✍ تقوم الرياح بنحت الصخور ونقلها وإرسابها في مناطق أخرى خاصة المناطق الصحراوية مكونة العديد من الظواهر التضاريسية مثل (الكثبان الرملية)

(٢٩) النتائج المترتبة على : التعرية الجليدية (الجليد)

✍ تراكم الثلوج يؤدي إلى تكوين مسطحات عظيمة من الجليد مما يؤدي إلى تكوين البحيرات الجليدية و الالتواءات والانكسارات

(٣٠) النتائج المترتبة على : اتساع مساحة الماء على الأرض .

✍ أصبحت الكرة الأرضية تعرف بالكوكب المائي أو الكوكب الأزرق .

(٣١) النتائج المترتبة على : سقوط الأمطار على المرتفعات أو ذوبان الجليد فوق قمم الجبال

✍ تتكون الأنهار .

ثالثاً : قارات بين

[www.Cryp2Day.com](http://www.Cryp2Day.com)  
موقع مذكرات جاهزة للطباعة

النجوم	الكواكب
هي أجسام متوجهة ساخنة ينبعث منها ضوء وحرارة مثل الشمس و يصعب حصرها ( عددا )	هي أجسام صغيرة نسبيا معتمدة لا تشع ضوء ولا حرارة تستمد الضوء والحرارة من أقرب النجوم اليها وعددها ثمانية كواكب وتدور جميعها حول الشمس في مدار بيضاوي من الغرب إلى الشرق ولبعض الكواكب أقمار تتبعها وتدور حولها .

النيازك	الشهب
هي أجسام صلبة كبيرة الحجم عند احتكاكها بالغلاف الجوي ترتفع درجة حرارتها و تحترق جزئيا و ما يتبقى منها دون احتراق يسقط على سطح الأرض محدثا حفرة عميقة . وعندما تسقط النيازك في أماكن مأهولة بالسكان فإنها تسبب دمارا شديدا	أجسام صلبة صغيرة الحجم ترتفع درجة حرارتها عند احتكاكها بالغلاف الجوي و تحترق كليا . تظهر على هيئة سهام من الضوء في السماء .

مجموعة الكواكب الداخلية	مجموعة الكواكب الخارجية
<p>١ - الكواكب القريبة من الشمس ( عطارد - الزهرة - الأرض - المريخ )</p> <p>٢ - توجد في حالة صلبة</p> <p>٢ - أحجامها صغيرة</p> <p>٣ - سرعة دورانها حول الشمس عالية</p>	<p>١ - الكواكب البعيدة عن الشمس ( المشتري - زحل - أورانوس - نبتون )</p> <p>٢ - توجد في حالة غازية</p> <p>٣ - كبيرة الحجم</p> <p>٤ - بطيئة الدوران حول الشمس</p>

وجه المقارنة	كوكب عطارد	كوكب المشتري
مدة دورانه حول الشمس	يدور حول الشمس دورة كاملة كل ٨٨ يوم	يدور حول الشمس كل ١٢ سنة أرضية
أهم ما يميزه عن الكواكب الأخرى	أقرب الكواكب إلى الشمس أصغر كواكب المجموعة الشمسية . يتحرك بسرعة كبيرة في مداره	أكبر كواكب المجموعة الشمسية الطاقة الشمسية التي تصله ضئيلة جدا لبعده عن الشمس



وجه المقارنة	كوكب الزهرة	كوكب زحل
مدة دورانه حول الشمس	يدور حول الشمس دورة كاملة كل ٢٢٥ يوم	يدور حول الشمس كل ٢٩,٥ سنة أرضية
أهم ما يميزه عن الكواكب الأخرى	حجمه يقارب حجم الأرض يعرف بتوءم الأرض لأنه يقارب الأرض في القطر و الحجم و الكتلة . له غلاف غازي لا يمكن اختراقه و لذلك لا يمكن تحديد مدة دورانه حول نفسه .	يقدر حجمه بـ ٧٦٣ مرة حجم الأرض تدور حوله حلقات حلزونية و تتكون هذه الحلقات من أجسام صخرية وجليدية و تبدو باللون الأحمر والبنفسجي والأزرق

وجه المقارنة	كوكب الأرض	كوكب أورانوس
مدة دورانه حول الشمس	يدور حول الشمس كل ٣٦٥ يوم وربع	يدور حول الشمس كل ٨٢ سنة أرضية
أهم ما يميزه عن الكواكب الأخرى	يميل لونه إلي اللون الأزرق يسمى بالكوكب المائي لأن الماء يشغل ٧٠,٧٪ من مساحته . القمر هو التابع الوحيد للأرض . هو الكوكب الوحيد الصالح للحياة عليه	يظهر في السماء على هيئة كرة ملساء لونها أخضر يميل إلي الزرقة يشبه زحل والمشتري في تركيبه العام

وجه المقارنة	كوكب المريخ	كوكب نبتون
مدة دورانه حول الشمس	يدور حول الشمس كل ٦٨٧ يوم	يدور حول الشمس كل ١٦٥ سنة أرضية
أهم ما يميزه عن الكواكب الأخرى	يسمى بالكوكب الأحمر لغنى تربته بأكاسيد الحديد ذات اللون الأحمر . أصغر حجما من الأرض	يسمى بالكوكب الأزرق بسبب لونه الأزرق . شديد البرودة لبعده عن الشمس يبدو كماسة زرقاء تشع ضوءا خافتا في الكون . يكاد يكون توءم لأورانوس

خطوط الطول	دوائر العرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- هي أنصاف دوائر تصل بين القطبين متساوية الاطوال .</li> <li>- خط جرينتش هو خط الطول الرئيسي ودرجته صفر</li> <li>- عددها ٣٦٠ خط طول</li> <li>- أهميتها :</li> <li>١ . تحديد موقع المكان شرق أو غرب خط جرينتش</li> <li>٢ . تحديد الزمن في كل انحاء العالم</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- هي دوائر أفقية وهمية متوازية تحيط بالأرض غير متساوية الاطوال .</li> <li>- الدائرة الاستوائية هي أطول دوائر العرض .</li> <li>- عددها ١٨٠ دائرة عرض</li> <li>- أهميتها :</li> <li>١ . تحديد موقع المكان شمال أو جنوب خط الاستواء</li> <li>٢ . تقسيم العالم إلي مناطق حرارية</li> </ul>

الدورة السنوية للأرض	الدورة اليومية للأرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>تدور فيها الأرض حول الشمس مرة كل ٣٦٥ يوم .</li> <li>ينتج عن دوران الأرض حول الشمس :</li> <li>١ . حدوث الفصول الاربعة .</li> <li>٢ . تتاثر حياة الانسان و النبات و الحيوان بما يحدث من تغير في المناخ علي مدار السنة .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>تدور فيها الأرض حول محورها مرة كل ٢٤ ساعة</li> <li>ينتج عن دوران الأرض حول محورها :</li> <li>١ . تعاقب الليل والنهار</li> <li>٢ . اختلاف التوقيت بين جهات الأرض</li> <li>٣ . انحراف الرياح إلي يمين اتجاهها في النصف الشمالي وإلي يسار اتجاهها في النصف الجنوبي</li> <li>٤ . حدوث حركة الشمس الظاهرية .</li> </ul>

الماء	اليابس
<ul style="list-style-type: none"> <li>١ - هو الأجزاء المنخفضة من سطح الكرة الأرضية ( بحار - أنهار - محيطات - بحيرات )</li> <li>٢ - يبلغ ٧٠,٧ ٪ من مساحة الكرة الأرضية .</li> <li>٣ - يعد سر الحياة و مصدر العديد من الثروات كالأسماك و الأسفنج و الأملاح و غيرها .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>١ - هو الأجزاء المرتفعة من سطح الكرة الأرضية ( القارات )</li> <li>٢ - تبلغ ٢٩,٣ ٪ من مساحة الكرة الأرضية .</li> <li>٣ - يعد الميدان الرئيسي لنشاط الإنسان فهو مصدر منتجاته الحيوانية و الزراعية و المعدنية .</li> </ul>

توزيع اليابس في نصف الكرة الجنوبي	توزيع اليابس في نصف الكرة الشمالي
<ul style="list-style-type: none"> <li>١ - يقع به معظم الماء حيث يضم : أستراليا بأكملها - القارة القطبية الجنوبية بأكملها معظم أمريكا الجنوبية ما عدا أطرافها الشمالية النصف الجنوبي من إفريقيا الأطراف الجنوبية لقارة آسيا</li> <li>٢ - يمر به مدار السرطان .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>١ - يقع به معظم اليابس حيث يضم : قارة أوروبا بأكملها - أمريكا الشمالية بأكملها معظم آسيا ما عدا أطرافها الجنوبية النصف الشمالي من إفريقيا</li> <li>٢ - يمر به مدار السرطان .</li> </ul>



توزيع اليابس في نصف الكرة الغربي	توزيع اليابس في نصف الكرة الشرقي
يضم الأمريكتين بالكامل : ( ١ ) أمريكا الشمالية ( ٢ ) أمريكا الجنوبية . النصف الغربي للقارة القطبية الجنوبية	يضم قارة آسيا ما عدا جزء صغير - استراليا بأكملها معظم مساحة قارة أوروبا وأفريقيا . النصف الشرقي للقارة القطبية الجنوبية

الآبار	العيون
هي حفر يتم حفرها بشكل رأسي في الأرض للوصل إلى المياه الجوفية	هي تدفق طبيعي للمياه الجوفية وخروجها إلى سطح الأرض بشكل مستمر أو متقطع مثل ( العيون الموجودة في الواحات المصرية )

استخدامات المياه المالحة	استخدامات المياه العذبة
النقل حيث تستخدم البحار والمحيطات كوسيلة للنقل المائي نحصل من المياه المالحة على الأملاح مثل ملح الطعام مصدر للحصول على الطاقة الكهربائية وغيرها . مصدر للأسماء	الشرب و الغذاء توليد الكهرباء و الصناعة . مصدر للأسماء النقل حيث تستخدم الأنهار كوسيلة للنقل المائي .

Osama  
ghobashy

المصطلح	التعريف
النجوم	هي أجسام متوجهة ساخنة ينبعث منها ضوء وحرارة مثل الشمس و يصعب حصرها
الكواكب	هي أجسام صغيرة نسبياً معتمدة لا تشع ضوء أو حرارة
الأقمار	هي اجسام معتمدة اصغر من الكواكب تدور حولها وتعكس ضوء الشمس الساقط عليها
المجرات	هي تجمعات كبيرة من النجوم مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع يفصل بينها مسافات كبيرة
السُدم	هي مجموعة هائلة من الأجسام الغازية تظهر في السماء على شكل سحب من الغبار وتنشأ نتيجة انفجار النجوم .
النيازك	هي أجسام صلبة كبيرة الحجم عند احتكاكها بالغلاف الجوي ترتفع درجة حرارتها و تحترق جزئياً و ما يتبقى منها دون احتراق يسقط على سطح الأرض .
الشهب	أجسام صلبة صغيرة الحجم ترتفع درجة حرارتها عند احتكاكها بالغلاف الجوي و تحترق كلياً و تظهر على هيئة سهام من الضوء في السماء .
المذنبات	هي أجسام فضائية تدور حول الشمس في مدارات بيضاوية تلتهب و يندلع منها ذيل طويل ينير في الفضاء مثل المذنب ( هالي ) الذي يظهر كل ٧٦ عام .
حزام الكويكبات	يوجد بين المجموعة الداخلية والخارجية للكواكب ويتكون من عدد من الكويكبات الصغيرة التي تأخذ شكل حزام بين المريخ والمشتري
القطر	هو قطعة مستقيمة تصل بين نقطتين على سطح الأرض وتمر بالمركز .
دوائر العرض	دوائر أفقية وهمية متوازية تحيط بالأرض
خطوط الطول	أنصاف دوائر تصل بين القطبين
محور الأرض	هو خط وهمي يصل بين القطبين ماراً بمركز الأرض و يميل عن الخط العمودي بمقدار ٢٣,٥ درجة .
فصل مناخي	فتره زمنية تتميز بخصائص معينة من حيث الحرارة والأمطار والرياح
الاعتدالين	فصلي الربيع و الخريف لاعتدال درجا الحرارة فيهما
الانقلابين	فصلي الشتاء و الصيف لاختلاف درجات الحرارة فيهما .
اليابس	هو الأجزاء المرتفعة من سطح الأرض ولم تتمكن المياه من غمرها ويضم القارات



اليابس	هو الأجزاء المرتفعة من سطح الأرض ولم تتمكن المياه من غمرها ويضم القارات
الماء	هو الذى يشغل الاجزاء المنخفضة من الأرض مثل المحيطات والبحار
المحيطات	مساحات واسعة من المياه المالحة متصلة مع بعضها لها اعماق عظيمة وقيعانها ليست مستوية وتتكون من صخور صلبة تكثر بها الكهوف والشعب المرجانية والبقايا الحيوانية .
الجبال	أرض مرتفعة عن سطح الأرض ولها قمة ويزيد ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر فوق مستوى البحر من أمثلتها ( جبال الألب في قارة أوروبا - جبال الهيمالايا في قارة آسيا - جبال الإنديز بأمريكا الجنوبية )
الهضاب	هي أراض مرتفعة متسعة المساحة سطحها يكاد يكون مستويا و تنحدر من الجانبين و يزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر مثل : ( هضبة الصحراء الكبرى وهضبة إثيوبيا في قارة أفريقيا - هضبة التبت في قارة آسيا )
التلال	أجزاء مرتفعة من سطح الأرض تشبه الجبل ويقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر فوق سطح البحر مثل : ( تلال المقطم في مصر )
السهول	أرض منبسطة لا يزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر عن سطح البحر وتنقسم إلى : سهول فيضية مثل سهول وادي النيل في مصر و سهول ساحلية مثل السواحل المطلة علي البحار والمحيطات
الأودية	أراض منخفضة ضيقة ومستطيلة تحيط بها المرتفعات مثل أودية الأنهار كوادي نهر النيل )
المرتفعات	هي الأجزاء المرتفعة عن مستوى سطح البحر
المنخفضات	هي الأجزاء المنخفضة عن مستوى سطح البحر
العوامل الباطنية	هي العوامل التي تشكل سطح الأرض و يكون مصدرها باطن الأرض
الزلازل	هي هزات سريعة في أجزاء معينة من القشرة الأرضية قد تكون قوية مدمرة أو ضعيفة أو غير محسوسة
البراكين	خروج الصخور المنصهرة والغازات من باطن الأرض إلى سطحها حيث تبرد و تتجمد مكونة جبلا مرتفعا علي شكل مخروطي حول فوهته .

الحرركات البطيئة	هي الالتواءات والانكسارات التي كونت القارات والسلاسل الجبلية العملاقة .
العوامل الخارجية	هي العوامل التي تشكل سطح الأرض و يكون مصدرها فوق سطح الأرض (
التعرية المائية	هي أن تقوم المياه بنحت الصخور ونقلها وإرسابها في أماكن أخرى مما يؤدي إلى تكوين السهول الفيضية ودالات الأنهار .
التعرية الهوائية	هي أن تقوم الرياح بنحت الصخور ونقلها وإرسابها في مناطق أخرى خاصة المناطق الصحراوية مكونة العديد من الظاهرات التضاريسية مثل ( الكثبان الرملية )
تعرية جليدية	هي تراكم الثلوج يؤدي الى تكوين مسطحات عظيمة من الجليد مما يؤدي إلى تكوين البحيرات الجليدية و الالتواءات والانكسارات
الدورة المائية	تبدأ الدورة المائية بتكوين بخار الماء بواسطة الطاقة الشمسية التي تبخر جزءاً من مياه البحار والمحيطات والأنهار ثم يتصاعد بخار الماء ويتكاثف مكوناً السحب ثم تسقط الأمطار فوق اليابس و الماء .
البحار	هي مسطحات من المياه المالحة أقل مساحة وعمقا من المحيطات مثل البحر المتوسط والبحر الأحمر وكذلك بحر الشمال في شمال غرب أوروبا .
بحار خارجي	هي التي تتصل بالمحيطات بفتحات واسعة مثل ( بحر الشمال - بحر الصين )
بحار داخلي	هي التي تتصل بالمحيطات بفتحات ضيقة مثل ( البحر المتوسط - البحر الأحمر )
البحيرات المالحة	مساحة صغيرة من الماء المالح أو العذب محاطة باليابس من جميع الجهات مثل بحيرات شمال الدلتا
الأنهار	هي مجارى مائية عذبة تكونت نتيجة سقوط الأمطار علي المرتفعات أو ذوبان الجليد فوق قمم الجبال .
البحيرات العذبة	مساحة صغيرة من المياه العذبة تكونت نتيجة تجمع مياه الأمطار والمياه الناتجة عن ذوبان الجليد و يحيط بها اليابس من جميع الجهات مثل بحيرة فيكتوريا وسط أفريقيا و بحيرة السد العالي ( ناصر ) جنوب مصر
العيون	هي تدفق طبيعي للمياه الجوفية وخروجها إلى سطح الأرض بشكل مستمر أو متقطع مثل ( العيون الموجودة في الواحات المصرية )
الآبار	هي حفر يتم حفرها بشكل رأسي في الأرض للوصول إلى المياه الجوفية